

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

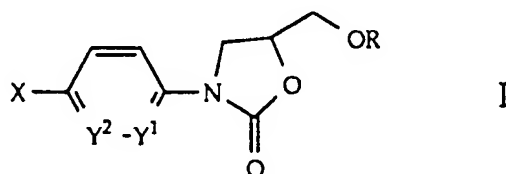
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer: **0 657 440 A1**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**(21) Anmeldenummer: **94119100.9**(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **C07D 263/24**, A61K 31/42,  
C07D 413/04, C07D 413/10(22) Anmeldetag: **03.12.94**(30) Priorität: **13.12.93 CH 3701/93**  
**27.09.94 CH 2927/94**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**14.06.95 Patentblatt 95/24**(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC**  
**NL PT SE**(71) Anmelder: **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
**Postfach 3255**  
**CH-4002 Basel (CH)**(72) Erfinder: **Borgulya, Janos**  
**29 Schwarzwaldallee****CH-4058 Basel (DE)**Erfinder: **Bruderer, Hans****4 Schulgasse****CH-4105 Biel-Benken (DE)**Erfinder: **Jakob-Roetne, Roland****37 Oberer Baselblick****D-79594 Inzlingen (DE)**Erfinder: **Röver, Stephan****12 Hasenrichte****D-79639 Grenzach-Wyhlen (DE)**(74) Vertreter: **Poppe, Regina et al**  
**Postfach 3255**  
**CH-4002 Basel (CH)**(54) **Oxazolidin-2-on-Derivate.**

(57) Die Erfindung betrifft Oxazolidin-2-on-Derivate der allgemeinen Formel



worin

R Wasserstoff oder niederes Alkyl;

X Cycloalkenyl; Bicyclo[2.2.1]hept-2-yl, ggf. substituiert durch Phenyl-2-oxo-5-methoxymethyl-oxazolidinyl; Bicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl; Adamantyl; oder Cycloalkyl oder Piperidin, gegebenenfalls einfach oder mehrfach substituiert durch Halogen, Amino, niederes Alkyl, Nitril, eine Oxo-Gruppe, Hydroxyimino, Ethylendioxy

oder durch -OR<sup>1</sup>, worinR<sup>1</sup> -CH(C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>)<sub>2</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>, niederes Alkyl, Wasserstoff, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>NHCOCH<sub>3</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>NH<sub>2</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>SOCH<sub>3</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>CN, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>SCH<sub>3</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>SO<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>, -CO-niederes-Alkyl, -COC<sub>6</sub>H<sub>5</sub>, ggf. substituiert durch eine Oxazolidinyl-Gruppe;oder durch =CR<sup>2</sup>R<sup>3</sup>, worinR<sup>2</sup> Wasserstoff oder niederes Alkyl;R<sup>3</sup> Wasserstoff, Nitril, niederes Alkyl, Phenyl oder COO-niederes-Alkyl;oder durch -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>R<sup>4</sup>, worinR<sup>4</sup> Nitril, Amino, -NHCOCH<sub>3</sub>, -COC<sub>6</sub>H<sub>5</sub> Hal, Phenyl oder Hydroxy;

EP 0 657 440 A1